2024년 PNU SW스터디그룹 활동안내

2024.09.20.

소프트웨어융합교육원은 과학기술정보통신부 및 정보통신기획평가원(IITP) 과 함께 SW중심 대학사업을 수행 중이며, 동 사업의 일환으로 SW전공역량과 자기주도 학습역량 강화를 위해 학생들의 자율활동을 지원하고자 "PNU SW스터디그룹 (SW프로젝트, SW학습)"를 운영하고 습니다. 참여하는 여러분 모두 PNU SW스터디 그룹활동을 성실히 수행해 주시기 바라며, 아래 내용을 참고하여, 적극적으로 활동하여 주시기 바랍니다.

1. 선발 그룹

그룹번호	프로젝트명	팀명	팀장
Group-01	데이터분석지식함량	후견지명	이*현
Group-02	AI 기반 네트워크 모니터링 도구	해방일지	서*
Group-03	네카라쿠베 코딩테스트 준비	판교 원정대	김*형
Group-04	라즈베리파이 웹서버를 통한 LTE 통신 캔위성 제작	A.S.T.R.O. 위성팀	이*재
Group-05	BI Tutorial	colab	김*희
Group-06	유니티 기반 강화학습 시뮬레이션 환경 구현과 강화학습 체험 및 교육용 플랫폼 개발	사오	박*이
Group-07	IT 기업 기술 면접 대비 모의 면접 스터디	네카라	김*재
Group-08	디지털 소외 계층을 위한 요양 기록 관리 서비스	끝내주조	문*윤
Group-09	Data Creator Camp 2024	PNU BCE	김*채
Group-10	멘사 알고리즘 스터디	멘사 알고리즘 스터디	김*호
Group-11	AI 모델을 활용한 웹서비스	배고픈 사람들	이*훈
Group-12	Maggi(Unity를 활용한 게임 개발)	Rayer	정*경
Group-13	데이터분석	H-SNL	허*수
Group-14	C/C++ 코딩테스트 준비	C언어학자와 제자들	이*원
Group-15	앱 개발 스터디	김김김이	김*현
Group-16	C# 심화 스터디	Sharp Coders	정*우
Group-17	NAMU	그린(Green)	김*인
Group-18	머신러닝학개론	러닝머신	이*람
Group-19	돌봄 서비스 제공을 위한 데이터 분석	식혜	정*진
Group-20	Greener	쉰나이	전*훈
Group-21	Hello, C!	다섯얼간이	마*우
Group-22	에이드	에이드	정*윤
Group-23	1일 1 알고리즘 풀이	밥밥밥 알고리즘	남*정
Group-24	클라우드 서버운영팀	-	김*경

2. 활동내용

(1) 공통안내

o 활동기간 : 9월 4주~12월 1주까지 (9.23~12.06, 11주간)

ㅇ 제출서류 : 재학증명서(전원), 통장사본(팀장) (9.27일 금요일 17시 까지)

- 팀원의 경우, 휴학증명서 가능

ㅇ 필수사항

- 아래 링크 접속 후 가이드라인에 따라 그룹 저장소 생성 후 활동

https://github.com/2024-PNU-SW-StudyGroup/StarterTemplate

- 만족도 설문 조사 응답 (추후 별도 안내)

- ① 주간 활동 기록
 - 매주 금요일 검토 예정
 - 활동계획서 바탕으로 주간활동 내용 매주 1회 Github 업데이트 필수
 - 검토하여 내용 미비한 그룹의 경우, 보완 요청 예정
- ② 최종(중간)보고서
 - Github로 평가
 - 중간 평가일 : 24.10.25.(금) 예정
 - 최종 평가일 : 24.12.06.(금) 예정
- ③ 장학금(활동장려금)
 - 팀장(팀대표)에게 중간평가, 최종평가 결과에 따라 2회 분할지급 (총 400,000원)

(2) SW프로젝트 그룹

- ① 주간 활동 기록
 - Github 양식 매주 내용 업데이트
- ② 최종(중간)보고서
 - Github 가이드라인 내용 준수
 - Github 보고서 평가
 - 단순 기록이 아닌, 후배들에게 공개 배포가 가능한 상세한 프로젝트 보고서 필요

(3) SW학습 그룹

- ① 주간 활동 기록
 - Github 가이드라인 내용에 준하여 변경해서 사용
 - Github에 매주 공부한 내용 정리하여 업로드
 - 모든 팀원이 각각 공부한 내용 정리 필요
- ② 최종(중간)보고서
 - 최종(중간) 평가 시, 공부한 내용의 단순 기록이 아닌, **후배들에게 공개 배포가 가능한 상** 세한 내용의 보고서 필요

ㅇ문의

(정보컴퓨터공학부 재학생) 임현정연구원 : 051-510-7127 / lhj9045@pusan.ac.kr (의생명융합공학부 재학생) 김민희연구원 : 051-510-3738 / min0330@pusan.ac.kr